

## Tisková zpráva

Praha, 5. června 2008

### Národní technická knihovna již dokončuje vnější fasády

**Na Národní technické knihovně v Praze 6, která vyrůstá na pozemku o rozloze 11 740 m<sup>2</sup> a bude sloužit pro uskladnění až 1 miliónu svazků technických publikací, se v současnosti již dokončuje montáž vnějšího obvodového pláště, zajišťují rozvody instalací a provádějí první zkoušky technologií. Příští rok tak budou návštěvníci knihovny v šesti nadzemních podlažích využívat volné výběry fondů Státní technické knihovny, ČVUT a VŠCHT a prostory kavárny, přednáškového sálu, galerie, knihkupectví a noční studovny.**

Investorem projektu je Státní technická knihovna, developerem společnost Sekyra Group, generálním projektantem architektonická a projekční kancelář Helika a architektem Projektil architekti. Dodavatelem stavebních prací je sdružení společností Metrostav a OHL ŽS. Investice na výstavbu nové technické knihovny dosahují výše zhruba 2 miliard korun.

„Oproti původnímu návrhu projektu jsme zmodernizovali a posílili systémy informačních technologií a audiovizuální techniky. Od doby zadání projektu (před rokem 2004) se významně změnily nároky a požadavky naší knihovny i obou vysokých škol. Kvůli těmto změnám se posune stěhování i zahájení zkušebního provozu. Termín otevření knihovny veřejnosti by však měl i přesto zůstat stejný. NTK má fungovat od počátku akademického školního roku 2009/10, a to chceme dodržet,“ uvedl ředitel STK Ing. Martin Svoboda.

„Knihovna je navržena v obrysu zaobleného čtverce a je symbolicky pojata jako technická učebnice. Od konstrukce a pláště po povrchy, koncové prvky a mobiliář je vše vedeno jasným výrazem s jednoduchými, odhalenými tvary. A to byl právě záměr architektů. Záměrem techniků současně bylo navrhnout energeticky a provozně úsporný objekt,“ uvedl zástupce generálního projektanta knihovny Ing. Petr Jileček.

V současné době je již hotová hrubá stavba, vnitřní obvodový plášť a probíhá montáž vnitřních instalací a vnějšího pláště. Stavba budovy se pyšní využitím nových či atypických řešení. Nosný systém knihovny tvoří železobetonový skelet, jenž je založen na technicky výjimečné technologii v nadzemní části prostřednictvím obousměrně

předpjatých desek. Dalším příkladem je použití bituteraca - speciálního podlahového materiálu, který je po ztuhnutí velmi rychle pochozí a velmi odolný. Zároveň má lepší akustické vlastnosti než klasické materiály. Právě proto se velmi dobře hodí k využití do parteru knihovny, kde se počítá s velkým zatížením vzhledem k roční návštěvnosti knihovny až kolem 900 tisíc čtenářů.

„Budova Národní technické knihovny bude mít bezesporu zásadní vliv na rozvoj celé oblasti. Již zde připravujeme rozsáhlý projekt Dejvice Center, který je zaměřený na dostavbu Vítězného náměstí," uvedl Ing. Leoš Anderle, ředitel Sekyra Group Real Estate pro oblast developmentu.

Dokončení Národní technické knihovny, jednoho z nejrozsáhlejších developerských projektů v Praze, a současně technicky velmi odvážného objektu vhodně umístěného do kampusu technických vysokých škol, se předpokládá na přelomu tohoto a příštího roku. Knihovna nabídne celoroční provoz 7 dní v týdnu a 14 hodin denně, s výhledem na nepřetržitý provoz 24 hodin denně s omezeným rozsahem služeb v noční směně.

Tato stavba se tak řadí mezi jedinečné objekty. Kloubí v sobě moderní architekturu, netypická a inovativní technická řešení nosných konstrukcí (srovnatelných s výjimečnou střešní konstrukcí O2 Arény), vnitřních instalací, jednoduchý a efektivní provoz a nový fenomén českého knihovnictví. Samozřejmostí je dále pak také nezbytné využití moderních informačních a komunikačních technologií.